

Informácie o výrobku podľa požiadavky smernice EU č. 811/2013 a č. 813/2013

Technický list výrobku (podľa smernice EU č. 811/2013)

(a)	Obchodné meno alebo obchodná značka dodávateľa	Vaillant				
(b)	Identifikácia modelu dodávateľa	VU CZ/SK 206/4-7				
(c)	Trieda sezónnej energetickej účinnosti vykurovania	A				
(d)	Nominálny tepelný výkon, zahrnujúci nominálne výkony akýchkoľvek dodatočných tepelných zdrojov	21	kW			
(e)	Sezónna energetická účinnosť vykurovania	91	%			
(f)	Ročná spotreba energie	18233	kWh	a/alebo	66	GJ
(g)	Hlučnosť, vnútorná	47	dB(A)			
(h)	Špecifické predbežné opatrenia pred montážou, inštaláciou a údržbou	Pred akoukoľvek montážou, inštaláciou a údržbou je nutné prečítať návod na použitie a inštaláciu a dodržiavať v nich uvedené pokyny				

Informácie o výrobku (podľa smernice EU č. 813/2013)

Model	VU CZ/SK 206/4-7		
Kondenzačný kotol	áno		
Nízkoteplotný kotol	áno		
Kotol typu B1	nie		
Vykurovanie kogeneračnou jednotkou		Ak áno, je vybavený prídavným tepelným zdrojom	
Kombinovaný ohrievač			

Položka	Značka	Hodnota	Jednotka	Položka	Značka	Hodnota	Jednotka
Nominálny tepelný výkon	<i>Prated</i>	21	kW	Sezónna energetická účinnosť vykurovania	η_s	91	%
Pre systémové a kombinované kotly: Využitelný tepelný výkon				Pre systémové a kombinované kotly: Využitelná účinnosť			
Nominálny výkon vo vysokoteplotnom režime (*)	P_4	20,7	kW	Nominálny výkon vo vysokoteplotnom režime (*)	η_4	87,2	%
Pri 30%-nom nominálnom výkone v nízkoteplotnom režime (**)	P_1	6,9	kW	Pri 30%-nom nominálnom výkone v nízkoteplotnom režime (**)	η_1	96,3	%
				Prídavný zdroj tepla			
				Nominálny tepelný výkon	P_{sup}	-	kW
				Druh privádzanej energie	žiadna hodnota		
Spotreba elektriny pomocných zariadení				Iné položky			
Pri plnej záťaži	<i>elmax</i>	0,030	kW	Tepelné straty v pohotovostnom režime	P_{stby}	0,052	kW
Pri čiastočnej záťaži	<i>elmin</i>	0,017	kW	Spotreba energie zapalovacieho horáka	P_{ign}	-	kW
V pohotovostnom režime	P_{SB}	0,007	kW	Emisie oxidov dusíka	NO_x	39	mg/kWh
Kontaktné údaje		Vaillant, Vaillant GmbH\nBerghauser Str. 40\n42859 Remscheid\nGermany					

(*) Vysokoteplotný režim znamená 60°C na spiatočke pri výstupnej teplote 80°C
(**) Nízkoteplotný režim znamená pre teplotu spiatočky hodnotu 30°C pre konenzačné kotly, 37°C pre nízkoteplotné kotly a 50°C pre ostatné typy kotlov (na spiatočke).

Špeciálne opatrenia, ktoré je potrebné dodržať pri montáži, inštalácii alebo údržbe vykurovacieho zariadenia/ informácie relevantné pri odmontovaní , recyklovaní a/alebo vyhodení po skončení životnosti

Pred akoukoľvek montážou, inštaláciou a údržbou je nutné prečítať návod na použitie a inštaláciu a dodržiavať v nich uvedené pokyny. Takisto aj po skončení životnosti výrobku, pred jeho rozobratím, recykláciou alebo vyhodením je nutné prečítať návod na použitie a inštaláciu a dodržiavať v nich uvedené pokyny

Pre kotly typu B1, systémové a kombinované:

Komínové verzie kotlov - predpokladané použitie je len v bytových domoch, kde sú zapojené do spoločného komína. Vzduch na spaľovanie si nasávajú priamo z miestnosti a ich súčasťou je aj prerušovač ťahu. Pretože majú nižšiu účinnosť, neodporúča sa požívať tieto kotly v iných inštaláciách čoho dôsledkom by boli vyššie náklady na palivo a spotrebu energie.